

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO	16/08/2024						
1.2	ÁREA USUARIA	GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA						
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CONTRATACION DE SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL ANEXO IESPP FRAY FLORENCIO PASCUAL ALEGRE GONZALES, DE LA CIUDAD DE REQUENA, DISTRITO DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO						
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN							
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC	137						
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA	Código	2548924					
		Documento que declaró la viabilidad						
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO	Documento de requerimiento	OFICIO N° 2575-2024-GRL-GGR-GRI		Fecha de recepción	2/05/2024		
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA	Fecha de la segunda versión	NO SE REALIZARON MODIFICACION	De oficio	NO SE REALIZARON MODIFICACION	Con motivo de observaciones	NO SE REALIZARON MODIFICACION	
		Fecha de la tercera versión	NO SE REALIZARON MODIFICACION	De oficio	NO SE REALIZARON MODIFICACION	Con motivo de observaciones	NO SE REALIZARON MODIFICACION	
		Fecha de la cuarta versión	NO SE REALIZARON MODIFICACION	De oficio	NO SE REALIZARON MODIFICACION	Con motivo de observaciones	NO SE REALIZARON MODIFICACION	
		Fecha de la quinta versión	NO SE REALIZARON MODIFICACION	De oficio	NO SE REALIZARON MODIFICACION	Con motivo de observaciones	NO SE REALIZARON MODIFICACION	
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)	SI			NO	X		
		De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.						
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS	SI			NO	X		
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN	SI			NO	X		
		Documento de aprobación de la estandarización			Fecha de aprobación			
2.6	SEÑALAR SI EL SERVICIO OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO	SI			NO	X		
		N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación			Fecha de inicio de vigencia			
2.7	REQUERIMIENTO	Lo indicado se visulaiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.						
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación



FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS
(SERVICIOS)

	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							
Consignar una síntesis de las observaciones							


2.9	RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA							
Nº Item	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	
	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	SIN MODIFICACION	
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								
Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones								

2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO							
Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento							
	NINGUNO							

3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL							
3.1 SOBRE EL VALOR REFERENCIAL EN CASO DE CONSULTORÍA DE OBRAS							
3.1.1 ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS							
DEL PROVEEDOR							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
DE LA ENTIDAD							
Nº Item	Detalle de la Estructura de Componentes o Rubros						
1	SE ANEXA ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS						

3.1.2 VALOR REFERENCIAL DE LA CONSULTORÍA DE OBRA	MONEDA	Nuevos Soles	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UNO CON 00/100 SOLES (S/ 382,261.00)					
En el caso de consultoría de obras, además, detallar los costos directos, los gastos generales, fijos y variables, y la utilidad de acuerdo a las características, plazos y demás condiciones definidas en el requerimiento.							
SE ANEXA ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS							

4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES DE MERCADO			
4.1 FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	20/06/2024	FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO	15/07/2024

FORMATO				
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (SERVICIOS)				
4.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO	SI	X	NO
De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.				
4.3	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO (EN CASO DE SERVICIOS EN GENERAL, DE CORRESPONDER)	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, sustentar la posibilidad de distribuir la buena pro.				
4.4	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				
4.5	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI		NO X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				
5.	<div style="text-align: center;">  <p>GOBIERNO REGIONAL DE LORETO OFICINA EJECUTIVA DE LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES</p> <p>ECON. JANETH ASIO MACEDO Mtra JEFE DE LA OFICINA EJECUTIVA DE LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES</p> </div>			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
NOTA: El presente formato se utilizará en servicios en general, servicios de consultoría en general y en consultoría de obras.				

ANEXOS DE DETALLE DE ESTRUCTURA DE COMPONENTES O RUBROS

COSTO REFERENCIAL PARA LA ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO						
"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL ANEXO IESPP FRAY FLORENCIO PASCUAL ALEGRE GONZALES, DE LA CIUDAD DE REQUENA, DISTRITO DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO"						
UBICACION: DISTRITO DE REQUENA - PROVINCIA REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO				FECHA: Enero 2024		
GOBIERNO REGIONAL DE LORETO				PLAZO DE ELABORACION DE ESTUDIO 60 DIAS		
PRESUPUESTO DE ELABORACION DE ESTUDIOS=				S/ 382,261.00		
Item	Descripción	Und	Plazo (mes)	Descripción y Cantidad	Precio Unitario S/	Valores Total S/
1.00	Personal Profesional					
1.1	Personal Profesional CLAVE					S/ 102,000.00
1.1.1	Jefe de Proyecto o Jefe de Estudios (Ing. Civil y/o Arquitecto Titulado y Colegiado)	Mes	2.00	1.00 S/	9,000.00 S/	18,000.00
1.1.2	Especialista en Diseño Arquitectónico (Arquitecto Titulado y Colegiado)	Mes	2.00	1.00 S/	6,000.00 S/	12,000.00
1.1.3	Especialista en Diseño Estructural (Ing. Civil Titulado y Colegiado)	Mes	2.00	1.00 S/	6,000.00 S/	12,000.00
1.1.4	Especialista en Instalaciones Sanitarias (Ing. Sanitario Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.1.5	Especialista en Instalaciones Eléctricas (Ing. Electricista y/o Mecánico Electricista Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.1.6	Especialista en Mecánica de Suelos (Ing. Civil y/o Ing. Geólogo y/o Ing. Minas Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.1.7	Especialista en Costos y Presupuesto (Ing. Civil Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.1.8	Especialista en Comunicaciones (Ing. Informático y/o Ingeniero de Sistemas y/o Ing. Electrónico Titulado y C	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.1.9	Especialista en Coordinador BIM (Ing. Civil y/o Arquitecto Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.2	Personal Profesional					
1.2.1	Especialista en Estudio de Impacto Ambiental (Ing. Ambiental Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.2.2	Especialista en Arqueología (Arqueólogo Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.2.3	Especialista en Gestión de Riesgo (Ing. Civil y/o Afines Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
1.2.4	Especialista en Estudio de Seguridad y Salud en Obra (Ing. Civil y/o Afines Titulado y Colegiado)	Mes	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
2.00	Personal Técnico (Incluye leyes sociales)					S/ 34,500.00
2.01	Asistente Técnico - Técnico CAD	Mes	2.00	2.00 S/	3,500.00 S/	14,000.00
2.02	Asistente Técnico - Técnico en Medida, Costos y Presupuestos	Mes	2.00	2.00 S/	3,500.00 S/	14,000.00
2.03	Topógrafo (Téc. Construcción Civil)	Mes	1.00	1.00 S/	3,500.00 S/	3,500.00
2.04	Técnico Laborantista de Suelos (Téc. Construcción Civil)	Mes	1.00	1.00 S/	3,000.00 S/	3,000.00
3.00	Personal Administrativo Auxiliar (Incluye leyes sociales)					S/ 19,000.00
3.01	Administrador	Mes	2.00	1.00 S/	4,000.00 S/	8,000.00
3.02	Contador	Mes	2.00	1.00 S/	4,000.00 S/	8,000.00
3.03	Secretaría	Mes	2.00	1.00 S/	1,500.00 S/	3,000.00
3.00	Estudios de Campo y Laboratorio					S/ 105,000.00
3.01	Levantamiento Topográfico	Serv.	1.00	1.00 S/	12,000.00 S/	12,000.00
3.02	Puntos Geodésicos de Tercer Orden	Serv.	1.00	2.00 S/	8,000.00 S/	16,000.00
3.03	Estudio de Suelos - Diseño de Mazda, Canteras y Fuentes de Agua	Serv.	1.00	1.00 S/	25,000.00 S/	25,000.00
3.04	Estudio de Impacto Ambiental, EVAP Según categorización	Serv.	1.00	1.00 S/	10,000.00 S/	10,000.00
3.05	Estudio de Riesgo	Serv.	1.00	1.00 S/	7,000.00 S/	7,000.00
3.06	Informe de Componente de CIRA (Inc. Costo derechos TUPA)	Serv.	1.00	1.00 S/	7,000.00 S/	7,000.00
3.07	Estudio de Seguridad y Salud en el Trabajo - SOMA	Serv.	1.00	1.00 S/	7,000.00 S/	7,000.00
3.08	Estudio de Sistema de Utilización de Media Tensión (inc. realizar el Trámite para la obtención de la Facilita	Serv.	1.00	1.00 S/	6,000.00 S/	6,000.00
3.09	Elaboración y Aplicación de Metodología BIM	Serv.	1.00	1.00 S/	15,000.00 S/	15,000.00
4.00	Gastos Varios					S/ 34,000.00
5.01	Traslado Fluvial Personal Clave (Iquitos - Requena)	Vje	1.00	3.00 S/	2,500.00 S/	7,500.00
5.02	Hospedaje y Alimentación	Días	5.00	1.00 S/	800.00 S/	4,000.00
5.03	Alquiler de Oficina Principal - Iquitos, incluye (agua, luz, teléfono)	Gls	2.00	1.00 S/	1,000.00 S/	2,000.00
5.04	Alquiler de Cantineta 4X4 (Iquitos)	Mes	2.00	1.00 S/	4,500.00 S/	9,000.00
5.05	Alquiler Computadoras Oficina de Iquitos	Mes	2.00	2.00 S/	1,000.00 S/	4,000.00
5.06	Impresión, platos de planos A1 a Color (Original) y A1 blanco y Negro (2 Copias)	Gls	1.00	1.00 S/	3,000.00 S/	3,000.00
5.07	Estación Total + Equipamiento	Gls	1.00	1.00 S/	2,000.00 S/	2,000.00
5.08	Útiles de oficina, Dibujo y Fila A4 (oficina Loreto)	Gls	1.00	1.00 S/	2,500.00 S/	2,500.00
COSTO DIRECTO					S/	294,500.00
Utilidad					10.00%	S/ 29,450.00
SUB-TOTAL					S/	323,950.00
IGV					18.00%	S/ 58,311.00
PRESUPUESTO TOTAL PARA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO (INCUIE IGV)					S/	382,261.00



114

**ESTRUCTURA DEL VALOR REFERENCIAL DE SERVICIO DE CONSULTORIA PARA:
ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEFINITIVO**

Proyecto : " MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL ANEXO IESPP FRAY FLORENCIO PASCUAL ALEGRE GONZALES, DE LA CIUDAD DE REQUENA, DISTRITO DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO." con CUI N° 2548924
Ubicación : Distrito de Requena - Provincia de Requena - Región Loreto
Plazo : 75 días calendario
Fecha : Jul-24

DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO MESES	P.U. S/.	COEF. DE PARTICIP.	PARCIAL S/.	SUB-TOTAL S/.
1) PERSONAL PROFESIONAL-ESPECIALISTAS Y DIRECCIÓN TÉCNICA						164,700.00
1.1 Personal Profesional						
1.1.1 Jefe de Proyecto (Ing. Civil y/o Arquitecto)	1.00	2.50	15,000.00	100.00%	37,500.00	
1.1.2 Especialista en Diseño Arquitectónico (Arquitecto)	1.00	1.80	10,000.00	75.00%	13,500.00	
1.1.3 Especialista en Cálculo Estructural de Diseño Estructural de Pavimento Rígido (Ing. Civil)	1.00	1.50	10,000.00	70.00%	10,500.00	
1.1.4 Especialista en Instalaciones Eléctricas (Ing. Electricista o Mecánico Eléctrico)	1.00	1.00	10,000.00	70.00%	7,000.00	
1.1.5 Especialista en Instalaciones Sanitarias (Ing. Sanitario)	1.00	1.50	10,000.00	70.00%	10,500.00	
1.1.6 Especialista en elaboración del estudio de Impacto Ambiental (Ing. Ambiental y/o Ing. en ecología en Bosques tropicales o a fines)	1.00	1.00	10,000.00	70.00%	7,000.00	
1.1.7 Especialista en metrados, Costos, presupuestos y Programación (Ing. Civil)	1.00	2.00	10,000.00	100.00%	20,000.00	
1.1.8 Especialista en Mecánica de Suelos (Ing. Civil)	1.00	1.00	10,000.00	70.00%	7,000.00	
1.1.9 Especialista en Estudio Topográficos (Ing. Civil)	1.00	1.00	10,000.00	70.00%	7,000.00	
1.1.10 Especialista en elaboración de Informe de Componentes del CIRA (Arqueólogo)	1.00	1.00	10,000.00	75.00%	7,500.00	
1.1.11 Especialista en Gestión de Riesgo (Ingeniero y/o Arquitecto)	1.00	1.00	9,000.00	70.00%	6,300.00	
1.1.12 Especialista en Estudio de Seguridad y Salud en Obra (Ingeniero especialista y/o a fines)	1.00	1.00	9,000.00	70.00%	6,300.00	
1.2 Personal Técnico						
1.2.1 Técnico especialista en Presupuesto programa S1D (Téc. Construcción Civil)	1.00	2.00	4,000.00	100.00%	8,000.00	
1.2.2 Topógrafo (Téc. Construcción Civil)	1.00	1.00	4,000.00	100.00%	4,000.00	
1.2.3 Técnico laboratorista de Suelos (Téc. Construcción Civil)	1.00	1.00	4,000.00	40.00%	1,600.00	
1.2.4 Ayudante de Topografía (Téc. Construcción Civil)	1.00	1.00	3,000.00	50.00%	1,500.00	
1.2.5 Ayudante de Mecánica de Suelos, Geotecnia (Téc. Construcción Civil)	1.00	1.00	3,000.00	50.00%	1,500.00	
1.2.6 Técnico cadista para elaboración de planos de detalle (Téc. Construcción Civil)	1.00	2.00	4,000.00	100.00%	8,000.00	
2) ESTUDIO BÁSICO						123,300.00
2.1.1 Estudio de Mecánica de Suelos (Calicatas) con Fines de Cimentación y Estudio de Cantera (Ing. Civil)	1.00	1.00	21,300.00	100.00%	21,300.00	
2.1.2 Estudios Topográficos con fines de Cimentación (Ing. Civil)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.3 Estudio de Gestión de Riesgo y Vulnerabilidad (Ing. Acreditado CENEPRED)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.4 Informe de Componentes del CIRA (Incl. Costos derechos TUPA) (Arqueólogo)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.5 Estudio de Impacto Ambiental (Ing. o a fines certificado por SENACE)	1.00	1.00	22,000.00	100.00%	22,000.00	
2.1.6 Estudio de Seguridad y Salud en Obra (Ing. y/o a fines de la especialidad)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
3) GASTOS VARIOS						
3.1.1 Movilidad y Traslado	1.00	2.00	3,500.00	100.00%	7,000.00	21,100.00
3.1.2 Alquiler de Oficina, Servicios varios (agua, luz, teléfono)	1.00	2.00	1,800.00	100.00%	3,600.00	
3.1.3 Alquiler de equipo de topografía	1.00	1.00	1,500.00	100.00%	1,500.00	
3.1.4 Ploteos, Impresiones, Fotografía, Copias, etc.	2.00	1.00	2,000.00	100.00%	4,000.00	
3.1.5 Gastos Administrativos (Teléfono, Electrónico, Eps Sedaloretto, entre otros)	1.00	1.00	5,000.00	100.00%	5,000.00	
COSTO TOTAL DEL SERVICIO					S/.	309,100.00
UTILIDAD			10%		S/.	30,910.00
TOTAL						340,010.00
IGV			18%		S/.	-
TOTAL						340,010.00



**ESTRUCTURA DEL VALOR REFERENCIAL DE SERVICIO DE CONSULTORIA PARA:
ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO DEFINITIVO**

Proyecto : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL ANEXO IESPP FRAY FLORENCIO PASCUAL ALEGRE GONZALES, DE LA CIUDAD DE REQUENA, DISTRITO DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO." con CUI N° 2548924
Ubicación : Distrito de Requena - Provincia de Requena - Región Loreto
Plazo : 90 días calendario
Fecha : Jul-24

DESCRIPCION	CANT.	TIEMPO MESES	P.U. SI.	COEF. DE PARTICIP.	PARCIAL SI.	SUB-TOTAL SI.
1) PERSONAL PROFESIONAL-ESPECIALISTAS Y DIRECCIÓN TÉCNICA						190,600.00
1.1 Personal Profesional						
1.1.1 Jefe de Proyecto (Ing. Civil y/o Arquitecto)	1.00	3.00	15,000.00	100.00%	45,000.00	
1.1.2 Especialista en Diseño Arquitectónico (Arquitecto)	1.00	2.00	10,000.00	100.00%	20,000.00	
1.1.3 Especialista en Cálculo Estructural de Diseño Estructural de Pavimento Rígido (Ing. Civil)	1.00	1.50	10,000.00	100.00%	15,000.00	
1.1.4 Especialista en instalaciones Eléctricas (Ing. Electricista o Mecánico Eléctrico)	1.00	1.00	10,000.00	100.00%	10,000.00	
1.1.5 Especialista en Instalaciones Sanitarias (Ing. Sanitario)	1.00	1.50	8,000.00	100.00%	12,000.00	
1.1.6 Especialista en elaboración del estudio de Impacto Ambiental (Ing. Ambiental y/o Ing en ecología en Bosques tropicales o a fines)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.1.7 Especialista en metrados, Costos, presupuestos y Programación (Ing. Civil)	1.00	2.00	8,000.00	100.00%	16,000.00	
1.1.8 Especialista en Mecánica de Suelos (Ing. Civil)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.1.9 Especialista en Estudio Topográficos (Ing. Civil)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.1.10 Especialista en elaboración de Informe de Componentes del CIRA (Arqueólogo)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.1.11 Especialista en Gestión de Riesgo (Ingeniero y/o Arquitecto)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.1.12 Especialista en Estudio de Seguridad y Salud en Obra (Ingeniero especialista y/o a fines)	1.00	1.00	8,000.00	100.00%	8,000.00	
1.2 Personal Técnico						
1.2.1 Técnico especialista en Presupuesto programa S10 (Téc. Construcc Civil)	1.00	2.00	4,000.00	100.00%	8,000.00	
1.2.2 Topógrafo (Téc. Construcc Civil)	1.00	1.00	4,000.00	100.00%	4,000.00	
1.2.3 Técnico laboratorista de Suelos (Téc. Construcc Civil)	1.00	1.00	4,000.00	40.00%	1,600.00	
1.2.4 Ayudante de Topografía (Téc. Construcc Civil)	1.00	1.00	3,000.00	50.00%	1,500.00	
1.2.5 Ayudante de Mecánica de Suelos, Geotecnia (Téc. Construcc Civil)	1.00	1.00	3,000.00	50.00%	1,500.00	
1.2.6 Técnico cadista para elaboración de planos de detalle (Téc. Construcc Civil)	1.00	2.00	4,000.00	100.00%	8,000.00	
2) ESTUDIO BÁSICO						137,000.00
2.1.1 Estudio de Mecánica de Suelos (Calicatas) con Fines de Cimentación y Estudio de Cantera (Ing. Civil)	1.00	1.00	35,000.00	100.00%	35,000.00	
2.1.2 Estudios Topográficos con fines de Cimentación (Ing. Civil)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.3 Estudio de Gestión de Riesgo y Vulnerabilidad (Ing. Acreditado CENEPRED)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.4 Informe de Componentes del CIRA (Incl. Costos derechos TUPA) (Arqueólogo)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
2.1.5 Estudio de Impacto Ambiental (Ing o a fines certificado por SENACE)	1.00	1.00	22,000.00	100.00%	22,000.00	
2.1.6 Estudio de Seguridad y Salud en Obra (Ing y/o a fines de la especialidad)	1.00	1.00	20,000.00	100.00%	20,000.00	
3) GASTOS VARIOS						
3.1.1 Movilidad y Traslado	1.00	2.00	3,500.00	100.00%	7,000.00	
3.1.2 Alquiler de Oficina, Servicios varios (agua, luz, telefono)	1.00	2.00	1,500.00	100.00%	3,000.00	
3.1.3 Alquiler de equipo de topografía	1.00	1.00	2,500.00	100.00%	2,500.00	
3.1.4 Ploteos, Impresiones, Fotografía, Copias, etc.	2.00	1.00	2,500.00	100.00%	5,000.00	
3.1.5 Gastos Administrativos (Telefónica, Electrónica, Eps Sedaloretto, entre otros)	1.00	1.00	4,300.00	100.00%	4,300.00	
COSTO TOTAL DEL SERVICIO					SI.	349,400.00
UTILIDAD			10%		SI.	34,940.00
TOTAL						384,340.00
IGV			18%		SI.	
TOTAL						384,340.00

En el plazo no se incluye los trámites que duran en la entidad por revisión ni por la emisión de certificados de Intituciones estatales.

JHONNY DÍAZ SÁNCHEZ
INGENIERO CIVIL
Registro CIP 56480

